truma

Triomatic „IT“

Regolatore ad inserimento automatico per impianto gas a due bombole

Istruzioni d'uso

Collocare le bombole del gas sempre in posizione verticale e assicurarle contro eventuali cadute! Montare sempre i regolatori della bombola principale e di quella di riserva (6 + 7) in modo tale che i cappucci di protezione blu siano rivolti verso l'alto! **Non piegare o incurvare eccessivamente i tubi!**

Aprire innanzitutto la valvola della bombola di riserva, quindi la valvola della bombola principale (entrambi i regolatori sono stati sfiatati). Il regolatore dell'impianto (riconoscibile dalla targhetta di omologazione **gialla** da **30 mbar**) fornisce ai dispositivi la pressione adeguata, a prescindere dal fatto che il gas venga erogato dalla bombola principale o da quella di riserva. Entrambi i regolatori di pressione centrali sono composti dal regolatore della bombola principale (targhetta di omologazione **verde)** e dal regolatore della bombola di riserva (targhetta di omologazione **rossa).** Un campo verde e rosso sull'indicatore di livello di servizio (8) indica quale bombola sta erogando gas.

Se l'impianto a gas viene messo in funzione con una sola bombola (ad es. in estate), il regolatore della bombola principale (6) deve essere impiegato in connessione con il regolatore dell'impianto (2).

Il regolatore della bombola di riserva (7) deve essere fissato all'interno del vano bombole per mezzo di strumenti adeguati.

Sostituzione delle bombole

Se il manometro (8) si trova nel campo rosso, chiudere la valvola della bombola principale (A) e svitare il regolatore della bombola principale (6) dalla bombola del gas. **(Attenzione, gas residuo:** vietato fumare o utilizzare fiamme libere!)

Tutti i dispositivi a gas possono essere alimentati dalla bombola di riserva (targhetta di omologazione rossa) o rimanere ancora in funzione! Collegare la bombola piena al regolatore della bombola principale e aprire la valvola della bombola. La bombola principale eroga di nuovo gas automaticamente.

Nota: si consiglia di impiegare occasionalmente la bombola di riserva come bombola principale per assicurarsi che la bombola di riserva sia sempre caricata a sufficienza.

Controllo di eventuali perdite

1. Disattivare tutti i dispositivi.
2. Aprire le valvole delle bombole e le valvole ad arresto rapido della tubazione del gas.
3. Leggere la pressione e chiudere le valvole delle bombole.
4. Se dopo 10 minuti il manometro indica **sempre la stessa pressione,** l'impianto a gas è a **tenuta ermetica.**

Se la pressione diminuisce, l'impianto a gas è **non è a tenuta ermetica** (guarnizione della bombola, avvitatura o raccordo difettosi) e deve essere immediatamente riparato da un tecnico. **Non riaprire le valvole delle bombole!**

Valvola di sicurezza

Il regolatore dell'impianto Triomatic è dotato di una valvola di sicurezza, in modo da evitare che in caso di guasto i dispositivi vengano sottoposti a pressione eccessiva.

Accessori

Su richiesta è disponibile un indicatore a distanza (N° art. 50201-01) che indica all'interno dell'abitacolo del veicolo quale bombola è in funzione.

Per evitare anomalie dell'impianto a gas con modalità di funzionamento invernale, l'indicatore a distanza può essere integrato da uno o due Eis-Ex (N° art. 53100-01).

Istruzioni di montaggio

Attenzione: il regolatore dell'impianto Triomatic IT (30 mbar) deve essere conforme alla pressione di servizio dei dispositivi installati!

Il montaggio e la riparazione di Triomatic IT devono essere eseguiti **solo da un tecnico.**

Destinazione d'uso

Triomatic IT è consigliabile esclusivamente per veicoli con installazione delle bombole all'esterno o all'interno di alloggiamenti a tenuta ermetica rispetto all'abitacolo del veicolo e con accesso esclusivamente dall'esterno!

Attenzione: non utilizzare in ambienti chiusi (ambienti domestici) o sulle barche!

Collegamento dei regolatori all'interno del vano bombole

1. Avvitare il raccordo a T (1) al regolatore dell'impianto (2).

2. Avvitare entrambi i tubi del gas (3) sul raccordo a T.

3. Avvitare il regolatore dell'impianto (2) alla tubazione del gas (4) in modo tale che questo non venga a contatto con le bombole del gas e che il manometro sia ben leggibile. Accorciare inoltre eventualmente la tubazione del gas (solo mediante tagliatubi, **non utilizzare seghe).**

4. Fissare il regolatore dell'impianto (2) alla parete mediante 2 viti (5).

5. Avvitare i tubi del gas (3) ai regolatori della bombola principale e di riserva (6 + 7).

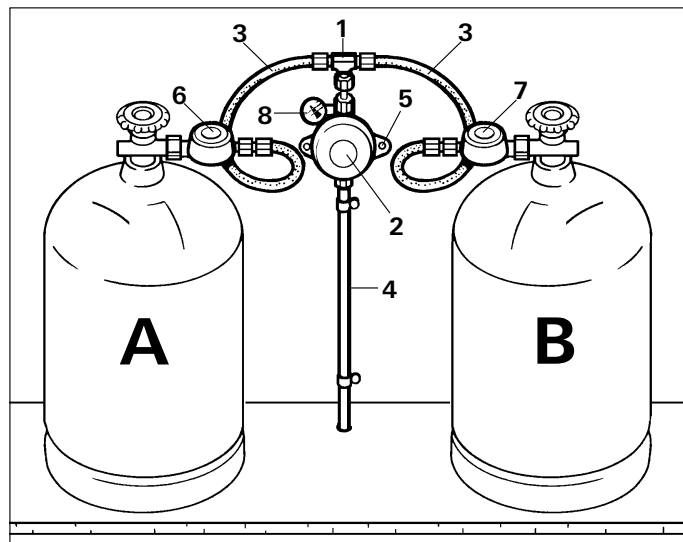
6. Collegare i regolatori della bombola principale e di riserva (6 + 7) alle bombole del gas (filettatura sinistrorsa!) e serrare mediante una chiave per regolatori.

Le istruzioni per l'uso devono essere consegnate all'operatore!

Dati tecnici

Pressione di servizio
Regulatore dell'impianto: 30 mbar
Regulatore di servizio: 0,6 bar
Regulatore di riserva: 0,3 bar
Portata: 1,5 kg/h
Collegamento al tubo del gas: 8 mm
Numero ident. del prodotto: CE-0085AS0417

50020-43000 · 01 · 05/02 · Fo · ©

Fabbricante:
Truma
Gerätetechnik GmbH & Co. KG
Casella postale 1252
D-85637 Putzbrunn (Monaco)

Distribuzione della Italia:
Dimatec S.p.A.
Via Galileo Galilei 7
I-22070 Guanzate
Tel.: 0039 031 352 90 61
Fax: 0039 031 352 96 89